

PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,  
INFORMATION CURRENT AS OF 1990, PUBLISHED 1990.  
COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,  
OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.  
© 1990, HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

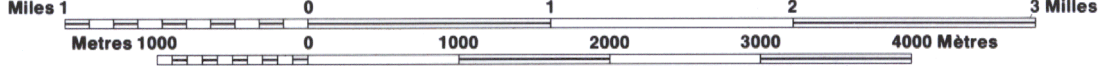
Roads: Routes:  
hard surface: revêtement dur  
loose or stabilized surface, all weather: gravier, aggloméré, toute saison  
loose surface, dry weather: de gravier, temps sec  
unclassified road or street: route non classée ou rue  
car track: de terre  
trail, cut line or portage: sentier, percée ou portage  
FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE

RICHER

MANITOBA

EAST OF PRINCIPAL MERIDIAN EST DU MERIDIAN PRINCIPAL

Scale 1:50 000 Echelle



Information concerning bench marks, horizontal survey measurements and  
coordinate conversion can be obtained from Geomatics Survey, Canada Centre  
for Surveying, Ottawa.  
CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS  
Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000  
Feet 100 50 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000  
Contours Interval: 20 Feet  
Elevations in Feet above Mean Sea Level  
North American Datum 1983  
Transverse Mercator Projection

Pour tout renseignements concernant les repères de nivellement, les bornes géodésiques et la  
conversion des coordonnées, prière de s'adresser à la Division des levés géodésiques, Centre  
canadien des levés, Ottawa.  
ECHANGE DE CONVERSION DES ALTITUDES  
Mètres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000  
Pieds 100 50 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000  
EQUIDISTANCE DES COURBES 20 PIEDS  
Altitudes en pieds  
Système de référence géodésique nord-américain, 1983  
Projection Transverse de Mercator

Coordinate Conversion NAD 83 (NAD 84) to NAD 27  
Mean values for this map  
Geographic: Latitude: add 0.0°  
Longitude: subtract 1.0°  
Grid: Northing: subtract 217m  
Easting: add 27m  
Conversion des coordonnées NAD 83 (NAD 84) à NAD 27  
Valeurs moyennes pour cette carte  
Coordonnées géographiques: Latitude: add 0.0°  
Longitude: subtract 1.0°  
Grille: Northing: soustraire 217m  
Easting: ajouter 27m

ÉTABLI PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE,  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES,  
RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1990, PUBLIÉE EN 1990.  
Ces cartes sont en vente au Bureau des cartes du  
Canada, Ministère de l'Énergie, des Mines et des  
Ressources, Ottawa, ou chez le vendeur le plus près.  
© 1990, SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA,  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

RICHER

62 H/9

EDITION 4 ÉDITION